

## 4 Capacité de production d'électricité renouvelable installée (watts par habitant)

### Définition et champ d'application

L'indicateur est défini comme la capacité installée des centrales électriques qui produisent de l'électricité à partir de sources d'énergie renouvelables, divisée par la population totale d'un pays. La capacité installée est définie comme la capacité électrique maximale nette installée à la fin de l'année, et les sources d'énergie renouvelables sont définies dans les statuts de l'Agence internationale pour les énergies renouvelables (IRENA). Les statuts de l'IRENA encouragent toutes les formes d'énergie renouvelable, notamment la bioénergie, la géothermie, l'hydroélectricité, l'énergie océanique (marémotrice et houlomotrice), l'énergie solaire (photovoltaïque et thermique) et l'énergie éolienne.

Il s'agit d'un indicateur commun aux ODD 7.b.1 et 12.a.1 dans le cadre des objectifs 7 (Garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables, durables et modernes, à un coût abordable) et 12 (Établir des modes de consommation et de production durables).

Plus d'informations :

<https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-12-0a-01.docx>

### Logique de la fiche d'information

L'indicateur fournit des informations sur les infrastructures durables de production énergétique, indépendamment de la part de consommation totale, et de ce fait offre une comparaison relative aux investissements entre les pays.

Comme indiqué dans l'ODD, les infrastructures et les technologies nécessaires pour fournir des services énergétiques modernes et durables couvrent un large éventail d'équipements et de dispositifs utilisés dans de nombreux secteurs économiques. L'accent mis sur l'électricité dans cet indicateur reflète l'importance des sources d'énergie modernes et est particulièrement pertinent pour les pays en développement, où la demande d'électricité est souvent élevée et la disponibilité limitée. En outre, l'accent mis sur les énergies renouvelables reflète le fait que les technologies utilisées pour produire de l'électricité renouvelable sont généralement modernes et plus durables que les énergies non renouvelables, notamment dans les sous-secteurs de la production d'électricité à partir de l'énergie éolienne et solaire, qui connaissent la croissance la plus rapide.

### Situation actuelle et progression dans la région méditerranéenne

Les ensembles de données disponibles sur les ODD permettent de suivre les progrès réalisés dans les pays de la région du sud et de l'est de la Méditerranée (liés à l'UE SwitchMed), montrant une tendance à la hausse pour deux pays, la Turquie et la Jordanie. Les tendances pour les autres pays n'ont montré aucun progrès avant 2018, bien que l'Algérie et la Palestine rapportent encore des chiffres très bas à cet égard (watts par habitant).

Sources  
Global Footprint Network

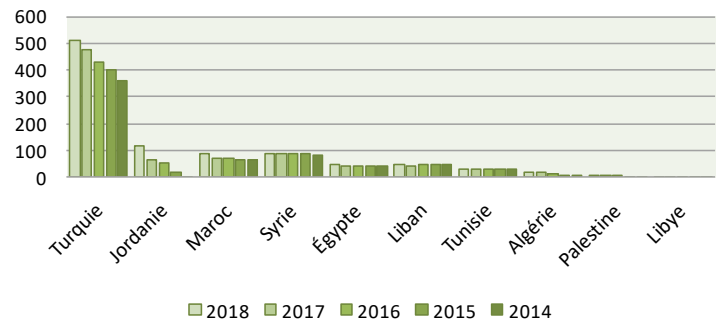
Liens  
<https://www.footprintnetwork.org>



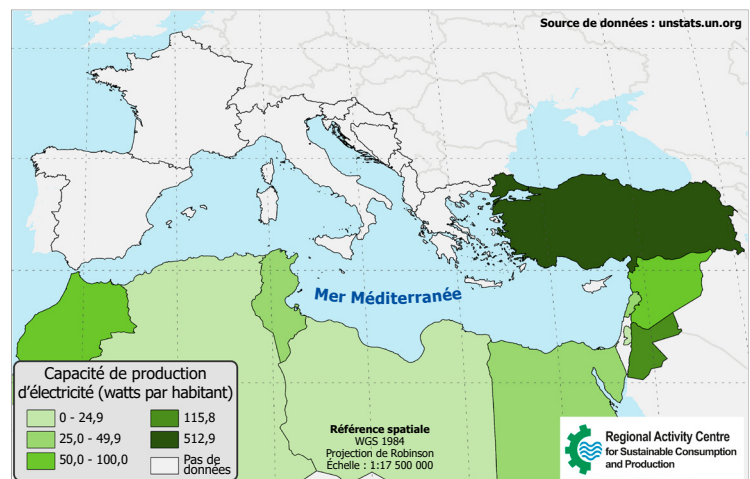
### Message clé

Il existe de nettes différences dans la capacité installée de production d'électricité renouvelable (watts par habitant) entre les pays du sud et de l'est de la Méditerranée.

### Tendances de l'électricité renouvelable installée (2014-2018)



### Capacité de production d'électricité renouvelable installée (2018)



Les appellations employées sur cette carte et la présentation des données qui y figurent n'impliquent en aucun cas l'expression d'une opinion quelconque de la part du Secrétaire des Nations unies quant au statut juridique des pays, territoires, villes, régions ou des autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou de leurs limites